Index of Claims

Application/Control No.

10/507,346

Examiner

K. Feggins

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TANAKA, SHINJI

Art Unit

2861

1	Rejected
=	Δllowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

The color of the		Claim Date							Date										<u> </u>			
1	_	т-	_	-	Jac	П			-	aiii)		႕	_	_	-	Jate	-	_		├		L Cli
Section Sect										Original	Final									83	Original	Final
Section Sect	十	T								51		П	\vdash	Г		П		_		-	1	
3	十一	T				_	_			52		П		\vdash		П						
4 1 54 55 6 7 7 7 7 7 8 55 56 57 8 59 58 59 59 60 60 60 61 61 61 62 63 63 63 64 64 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 70 71 72 73 74 72 73 74 72 73 74 74 72 73 74 74 75 76 77 78 80 80 80 81 81 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 84 85 85 86 86 86 86 86 86 86 86 86 87 88 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90	\top	T										П	\vdash	\vdash		П	Г		Г	\top		
5 6 1 55 56 57 58 59 58 59 59 59 60 61 61 61 62 63 63 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 69 69 69 69 70 71 72 73 74 72 73 74 74 74 74 74 72 73 74 74 78 79 30 30 30 31 31 31 31 31 31 31 33 34 34 34 34 34 34 34 34 35 36 36 36 36 36 37 38 39 39 90 90 41 41 41 42 92 92 90	\top	T					-					П		Г		П				Т		
6 7 √ 8 57 9 58 10 60 11 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92	\top	T					-			55		П		┢		П				\sqcap		
7 V 8 - 9 - 10 1 60 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 89 90 90 41 91 42 92	\top	T										П	Т	┢		П				\sqcap		
8 = 9 V 10 1 11 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 72 23 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92	十	T								57		П				П				\mathbf{A}	7	
9	十	T			_							П	\vdash	┢	П	П				=		
10 11	\top	T										П	Г	┢		П				~		
11 12 62 13 62 63 14 65 64 15 66 67 16 66 67 18 68 69 20 70 71 21 72 73 23 74 74 25 75 75 26 76 77 28 79 79 30 80 81 31 81 82 33 83 84 35 86 86 37 88 89 40 90 90 41 90 91	\top	Т										П	П	Г	П	\Box	\Box			1		
12		Т										П	П	Г		П				\top		
13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 68 20 70 21 70 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91	7	Т									Π.	П	Г	Г						П		
14 15 64 65 16 66 67 66 17 68 69 70 18 70 71 72 20 70 71 72 21 72 73 73 24 74 75 75 26 76 77 78 29 79 80 80 31 81 82 83 33 84 84 85 36 86 86 86 37 87 88 89 40 90 90 90 41 91 91 92	7	Т										П		Г						П		
15	$\neg \neg$	Т										П		Г		П			 	Т		
16 17 66 67 18 68 68 19 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 78 28 79 70 30 80 80 31 81 82 33 84 84 35 85 85 36 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 91	\neg	Т										П	Π	Г			\Box	\Box		T		
17	\top	T										П								\top		
18 19 68 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 86 38 89 40 90 41 91 42 92	\top	T							П			П	\sqcap	Г	П		Г			П	17	
19 69 20 70 21 71 22 72 23 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 86 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92		Т						T				П	П	Г	Г	П				П	18	
To To To To To To To To		T										П	П	Г						\Box		
21 1 71 22 72 73 24 74 75 26 75 76 27 77 78 29 79 79 30 80 81 31 81 82 33 82 83 34 84 84 35 85 86 37 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92	丁	Т										\Box	Г	Г						П		
22 V 23 V 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	\top	Т										П	П	Г		П			,	П		
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92		Т										П	Г	Г						V	22	
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	\neg	Т										П	Г	Г		П		Γ		1	23	
26 76 27 77 28 78 29 80 30 81 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	\top	Т								74		П		Г								
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92		Г								75		П				П					25	
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	\top	Т								76				Г		П		Г			26	
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92		Т								77		\Box	\Box			П					27	
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	\top	Т								78			П			П					28	
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92		F								79			Г									
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	\neg	Τ								80		П	Г		П	П			Γ			
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	T	Т							П	81		П	\Box			П			П		31	
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92		Т								82						П					32	
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	\top	Т								83		П	П			П						
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	\top	Т								84			П		П	П						
37		Τ								85			П								35	
38 88 89 90 90 91 91 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92	\top	Τ								86												
38 88 89 90 90 91 91 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92	T	T								87											37	
39		Γ								88											38	
40 90 91 91 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92		Γ								89											39	
41 91 92	\Box	Π								90									L		40	
42 92 92		\Box								91											41	
	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	Γ								92											42	
		Γ								93				匚					L		43	- 2
44 94										94											44	
45 95	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	Г								95											45	
46 96 .	\Box									96											46	
47 97										97									L		47	
48 98	\Box									98												
49 99 99		Γ								99											49	
50 100		\Box								100											50	

Cla	aim	Γ			_	Date	e			
	1							Г		Г
<u></u>	Original								l	
Final	ig	l							l	l
	0	ĺ							l	l
	51	_	 	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	52	_	_	_		-		\vdash	\vdash	┢
-	53	\vdash	 	<u> </u>	_	┢		\vdash	\vdash	\vdash
	54	_	┝	_		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
-	54 55		-			一		\vdash	\vdash	\vdash
	56	\vdash	_	_	_	\vdash			\vdash	\vdash
	57	\vdash	┢		_			Г		
	58	\vdash	_		_	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	58 59	_	_			_		\vdash		
	60	_	_	Т	_	_		Н	_	
	.61	\vdash	\vdash		_			\vdash		\vdash
	62	-	-			\vdash		_	Г	
	63		<u> </u>	<u> </u>				_	Г	
	64			Г		\vdash	-	_	\vdash	Г
	64 65	\vdash	\vdash					_		
	66									
	67			İ						
	68									
	69								H	H
	70		_	_					\vdash	
	71		\vdash		_			\vdash	_	
	72			_				_	\vdash	
	72 73								\vdash	
	74									
	74 75		_	_						
	l 76 l									
	77									
	78	Т								
	79									
	80									
	81									
	82	$\overline{}$			$\overline{}$					
	83									
	84					\Box				
	85								\Box	
	86				-					
	87									
	88									
	89									
	90									
	91									
	92									
	93									
	94									
	95									
	96									
	97									
	98									
	99									
	100									

Cli	aim				[Date	<u>—</u>			\neg
			Г	Γ	T -	Γ.	Π	Г	Π	П
<u></u> ज ∣	Original							ĺ		
Final	ıġi			ļ						
_	ō						l			ll
-	101	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	Н
-	101		-	⊢	\vdash	\vdash	-			Н
<u> </u>	101 102 103		-	⊢	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash
-	103		-	⊢	⊢	\vdash		-	┝	Н
	104 105		-	⊢	┝	\vdash	 —	-	-	Н
_	105	_	-	⊢	 	_	 	_	-	Н
	106		├		<u> </u>	-	<u> </u>	H		Н
_	107	-	-	 	 	_	<u> </u>	_		Н
-	108	<u> </u>	├-	 -	┡	_	_			Н
	109	_	⊢	L	-	-		_		\vdash
	110	_	⊢	⊢	<u> </u> _	_	<u> </u>	_		Ш
	111	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	<u> </u>	_	H
<u> </u>	112	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Ш
<u> </u>	113		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
L	114			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
ļ	109 110 111 112 113 114 115 116 117		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		_	Ш
L	116		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ш
<u> </u>	117		<u> </u>	匚	<u></u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				Ш
	118	L	_		<u> </u>	_		L	_	Ш
	119								L.,	Ш
	120 121									
	121									
	122									
	123				Г					П
	122 123 124 125 126 127				Г					П
	125									
	126									
	127									П
	128 129 130									
	129		Г					\vdash		
	130		T							Ш
	131		<u> </u>					Г		М
	131 132			┢						Н
	133		 	T		П		Т		Н
	133 134	-	<u> </u>	1		Н		\vdash		\forall
	135	\vdash	\vdash	\vdash		Н	Н	Н		Н
	136	_	\vdash	 	-			\vdash		Н
	136 137 138	-	┢	\vdash	\vdash	_		-		Н
	138		\vdash	\vdash	 		\vdash	-	\vdash	H
\vdash	139	H	\vdash	\vdash	H	H		H		Н
	140	-	\vdash	\vdash				\vdash		Н
	141			\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	Н
	142	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	143	-	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	144	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	Н
-	145			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
	140		⊢	├-	\vdash	-	_	\vdash		Н
ļ	146	<u> </u>	├	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Н
Ь	147	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	Н
	148	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н
	149		<u> </u>	_	L_	<u> </u>	L_		lacksquare	Ш
	150		<u> </u>							Ш